**Index of Claims** 

Application/Contro	ol No.
--------------------	--------

10/626,096

Examiner **DAVID VU**  Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEE ET AL. Art Unit

2818

	√	Rejected
l	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

The color of the	Cla	aim	m Date					Ε	Claim Date					CI	aim	Date											
1     V     V     551     101     102     102     3     V     552     1003     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     105     105     105     106     107     107     105     106     107     108     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     109     100     107		<del>-</del>								<u>a</u>			1						<u>=</u>								
1     V     V     551     101     102     102     3     V     552     1003     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     105     105     105     106     107     107     105     106     107     108     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     109     100     107	교	١٣	8 8						밀	Ĕ.	1		- 1		11			na la	ji.								
1     V     V     551     101     102     102     3     V     552     1003     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     105     105     105     106     107     107     105     106     107     108     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     109     100     107	ίĒ	Ĕ,	2 2		1 1	1 1			<u>ا</u> 🖺	돌.	-				11		::::	ίĒ	کبر ا								
2				Ш			Ш	: L							$\perp \perp$											$\perp$	┙
3								::L		51			L		Ш			<u></u>								$\Box$	
4    V   V     54		_2						L							$\perp \perp$			L					Ш			ᆚ	┙
5		3						L		53											L					$\perp$	Ш
66						$\perp \perp$		L		54						$oldsymbol{\perp}$			104	$\perp$	┸	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}$			_	$\bot$	_
107						$\perp \! \! \perp$		L		55		Ш				$\perp$						$oxed{oxed}$				$\perp$	ᆜ
S								L		56		$\sqcup$			$\sqcup$						ᆚ_	<u> </u>				ightharpoonup	
S	<u> </u>			ot										_	$\perp$							ļ	Ш			$\perp$	_
10				$\perp$	$\perp$	$\bot$		L					$\perp$	丄	$\perp$			L				ļ	Ш			$\dashv$	_
11		9				11	1	L		59		Ш			$\sqcup$				109	_		_			_	$\dashv$	ᆜ
12    V -							11	L				Ш		1_	11						Д_	<u> </u>				$\bot$	_
13						4. 4.	44	۱L			4.	Ш		1	$\sqcup$					$\perp$	$\bot$	_			_	4	_
14   V   V     66   66   116   115   116   117   118   66   66   67   117   118   69   119   119   120   120   121   122   122   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   124   125   125   126   126   126   127   127   127   127   127   128   129   130   130   131   131   131   131   131   131   133   133   134   134   134   134   135   136   136   136   137   138   139   139   140   141   141   141   144   144   144   145   145   146   147   148   149   1	<u></u>				$\bot \bot$	4		L				Ш		4-	1-1			<u> </u>		oxdot	$\bot$	ـــــ	Ш	$\sqcup$	$\dashv$	4	_
15	<u> </u>			<u> </u>	+	44.	1	L			$\bot$	Щ		1-	44			<u> </u>		$\perp \perp$	$\perp$	$\vdash$	Ш	$\sqcup$	$\dashv$	4	_
16	<u> </u>			$\vdash \vdash$	++	$+\bot$	$\perp \downarrow \parallel$	L		64		Ш		$\bot$	$\sqcup$			<u> </u>		$\perp \perp$	+	<del> </del>	Щ			4	_
17	$\vdash$			<del>                                     </del>	44.	11.	11	Ļ				Ш	$\dashv$	+	+	-		ļ	115	$\vdash \vdash$	4	<u> </u>	Ш	$\sqcup$	$\dashv$	$\dashv$	4
18	<u></u>		1 1 1		44	++		Ļ				Ш	+	+	+	-		<u> </u>	116	$\vdash \vdash$	$\bot$	$\vdash$	Щ	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	4
19			<u> </u>	$\sqcup \bot$	+		44	L				Ш	$\perp$	4_	1				117		_	╙	Ш		$\dashv$	$\dashv$	_
120	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		++	44	-				1		-	Ш						_		Ш		_	4	_
21     22     71     72     121     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     133     133     133     133     133     133					$\bot$	<del>↓</del> ,	44						-	1	$\sqcup$			ļ		<b></b>		↓_	_	_		4	_
22     33     122     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     126     126     127     127     127     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     137		20	-			11	44	<b>.</b> _		70.				-	$\sqcup$				120	<u> </u>	+-	-	_		$\dashv$	4	
23     73     123     124     124     124     125     125     125     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     133     133     133     133     133     133     135     135     135     135     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137			$\vdash$	$\perp \perp$	<del> </del>  -	$\bot$	441	<b>-</b>			_		<u> </u>		1	_			121		_	<u> </u>	_			4	_
24     74     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     139     144     144     144     144     144     144			$\vdash$	oxdot	+	++	1		_	72		1			+				122		4	⊢	_	$\dashv$	$\dashv$	4	_
25     75     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     140     140     141     141     141     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146     146     147     148			$\vdash$		+	++	1					1		4-	<b>↓</b>			<u> </u>			-	↓	_	$\dashv$	-	$\dashv$	_
26     76     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     135     135     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     146     146     147     147     147     147     148     149     149     149			<b>├</b> - <b>├</b>		+	11	44	::  <u> </u>			_	Ш			╀╌┼			├			<del> </del>	ļ	Ш		$\dashv$	4	4
27     28     77     127     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     134     134     134	<u> </u>		<b>├</b> ├	$\vdash$	++	+	4-4	:: -				1		+	+				125			-	<u> </u>		$\dashv$	$\dashv$	4
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		26	<del>                                     </del>	-	+	+	4-4	:: -		76		$\vdash$			++			<u> </u>	126		+-	╀	$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$	4
29 79 129   30 80 130   31 81 131   32 83 132   33 83 133   34 84 134   35 85 135   36 86 136   37 87 137   38 88 138   39 90 140   41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$			4-4	-				$\vdash$	-	+	++	_		<u> </u>			+	⊢			-	+	႕
30	<u> </u>	28	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>			:: -	$\rightarrow$	78		$\vdash$	$\dashv$	+	+	-		<u> </u>	128				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   148 98   148 148	<u> </u>		<del>  </del>			+-+		ŀ			-	-	-		╂╼┼	-		<u> </u>		<u> </u>	+-	-	-	$\dashv$	-	+	
32 82   33 133   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149			$\vdash$		+	++	+	:: -				-	$\dashv$	+-	++	+		├			+-	₩	Н	-	$\dashv$	+	
33   83   133   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   146   146   147   148   148   149	<u> </u>		$\vdash$	-	+	+		-					-	+	+					$\vdash$	+-	-	Н		$\dashv$	$\dashv$	ᅴ
34   84   134   135     35   86   135   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   144   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	-		┝╌├	-	<del>    -</del>	+-+	+	ŀ				$\vdash$	-	+	+-+	+		<del></del>	132		+	H	H	$\dashv$	+	+	$\dashv$
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>		$\vdash \vdash$	<del>                                     </del>	++-	+	+-{	-				╁┼┤	-+-	+	╁╼┼					-	+-		$\vdash$		+	+	ᅱ
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<del></del>	35	$\vdash\vdash$	$\vdash$	+-+-	++	+-1	⊪	-	85	$\dashv$	$\vdash$	+	+	+	+		-	134	$\vdash$	+	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149	<del></del>		├├	$\vdash \vdash$	++	+-	+	-			<del></del>	+		+-	+ +	$\dashv$				-	+	╁	Н		+	+	$\dashv$
38   88   138   139     40   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149		37	<del>  </del>		+ +-	+-	+	⊩	-+	87	$\dashv$	╁	+	╁	++			<del> </del>	137		+	┢	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	_		$\vdash$	$\vdash \vdash$	++	++	+	⊦			+	$\vdash$	+	+-	╂╌╂	+		<del></del>		$\vdash$	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+	$\dashv$
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		30		<del>-  -</del>	+	++	+-	-			+	+	$\dashv$	+	++	$\dashv$		<b></b>	130	+	+	╁	$\vdash$	-	+	+	$\dashv$
41   91   141   142     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	$\vdash$	40		$\vdash$	++	++	+-	ŀ			$\dashv$	$\vdash$		+	+-+	+		<del></del>	140		+	┢	$\vdash$		+	十	$\dashv$
42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	<u> </u>	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	++	++	++	╌			+	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	╂╼┼	$\dashv$		<del></del>		+	+	+-	$\vdash$	$\dashv$	+	+	$\dashv$
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<del>                                     </del>		$\vdash\vdash$	$\vdash\vdash$	++	++	+	. -			+-	$\vdash$	+	+	+ +	$\dashv$		<b></b> -	142	+	+	t	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	++	++	+-				+	+-	$\dashv$	+-	╁┷┼	$\dashv$		<del></del>		-	+	┼-	Н	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>		$\vdash \vdash$	+	++	++	+	-			+-	+	$\dashv$	+-	+ +	$\dashv$				+	+	t	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$
46 96   47 97   48 98   49 148	<b></b>	45		$\vdash$	++	++	+	ŀ	-+	95	+	-	$\dashv$	+	†-+				145	-	+	1-	H		+	+	$\dashv$
47	<del>                                     </del>				++	++	+-	:: -			+	$\vdash$	+	+	1 1	$\vdash$		<b></b>		+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$
48	$\vdash$	47	$\vdash$	$\vdash$		++	+-1	:: -			+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	_				-	+	$\vdash$	H		+	+	$\dashv$
49 99 149 149	-			$\vdash$	+	++	11					$\vdash$	$\top$	+	1 1	$\dashv \dashv$			148	+	+	$t^-$	H	-	+	十	$\dashv$
				$\vdash$	<del>   -</del>	++	11	1			$\top$	Н	$\dashv$	$\top$	1 1	$\neg$				_	+	$\vdash$	Н	-+	+	十	ᅱ
, , ••, , , , , , , , , , , , , , , , ,		50		$\sqcap$	+	11	11			100	-	$\sqcap$	_	1	11				150	$\vdash$	$\top$	Т	H		$\dashv$	$\top$	ᅥ